

4704514

**MODELO DE UTILIDAD**

por 20 años

por "UN APARATO PARA RECOGER NIGAS", a favor de D<sup>o</sup> Joaquín Asillach Esperabé, de nacionalidad española, domiciliado en Barcelona, Industria, 311.

\*\*\*\*\*

**MEMORIA DESCRIPTIVA**

Por este Modelo de utilidad se describe un aparato para recoger nigas, de cepillo rotativo y bandeja en caja cerrada, con su correspondiente mango.

5

Dados, en los adjuntos dibujos, una representación gráfica, que nos permitirá describir las características esenciales que distinguen a este aparato. Manifestamos, explícitamente, que estos dibujos sólo tienen un valor de ejemplo, ya que, a los efectos del modelo actual, serán variables todos cuantos detalles no afecten, alteren, cambien o modifiquen la esencia del aparato que pasamos a describir.

10

Consiste en una caja aplastada -1-, ensanchada

a modo de gruesa espátula, con su mango -3- accodado y levantado sobre la parte posterior de la cubierta superior. La tapa -2- forma toda la base inferior y la posterior curvada -9-, e sea toda la superficie de roce sobre el mantel; se articula con la -1- por las bisagras con eje en -10-; presenta una lumbrera transversal -4- con la cual se centra el cepillo cilíndrico -5-, giratorio alrededor de su propio eje -6-, que es solidario, además, con las ruedecitas de caucho -7-, y que se apoya en los cojinetes -8- dispuestos en los extremos de esta lumbrera -4-. Los dos bordes transversales -11- de esta lumbrera, forman un relieve -12- interior, inclinado hacia adentro. Las puntas del cepillo -5-, al girar éste, casi rozan con estos relieves -12-, de modo que, tanto si el aparato avanza, como si retrocede, las migas son siempre recogidas y lanzadas dentro de uno u otro compartimento -13- o -14- en que se divide por el cepillo el interior de la caja.

El cierre -15- de esta caja, es de resorte elástico y se localiza en la parte anterior de la caja, mientras que la articulación de bisagras -10- se localiza en la posterior o sea donde arranca la base -17- del mango -3-.

**N O T A .**

Se reivindica como objeto de este registro por Modelo de utilidad:

1 - Un aparato para recoger migas, que esencialmente consiste en una ancha y aplastada caja, provista de un mango superior accodado hacia atrás; en la cual la tapa se articula con la caja, por bisagras posteriores, y

quada unida a ella por un cierre anterior de resorte elástico; esta tapa forma toda la base inferior y posterior  
45 de la caja, o sea toda la superficie de roce del aparato con el mantel; esta tapa presenta una amplia lumbrera transversal, con la que se centra un cepillo cilíndrico, de cerdas radiales, montado sobre un eje giratorio sostenido por cojinetes laterales y solidario y apoyado para  
50 su giro sobre dos ruedecitas de llanta de caucho, de un diámetro levemente menor que el determinado por las puntas antagónicas de sus cerdas diametralmente opuestas.

2 - El propio aparato para recoger migas de la reivindicación anterior, caracterizado porque la lumbrera transversal presenta sus dos lados mayores, o sea los transversales, con un relieve aristado, resuelto por su lado interno en plano inclinado o a bisel.

Sean cuales fueren las circunstancias que concurren en la esencialidad del modelo de utilidad definido en las anteriores reivindicaciones, cual objeto es:

3 - "UN APARATO PARA RECOGER MIGAS".

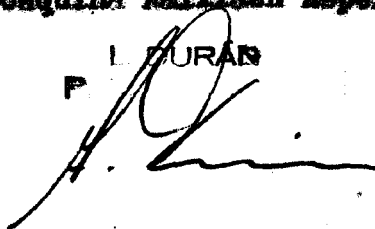
Consta la presente memoria de tres hojas foliadas, mecanografiadas por una sola cara y del dibujo unido a la misma.

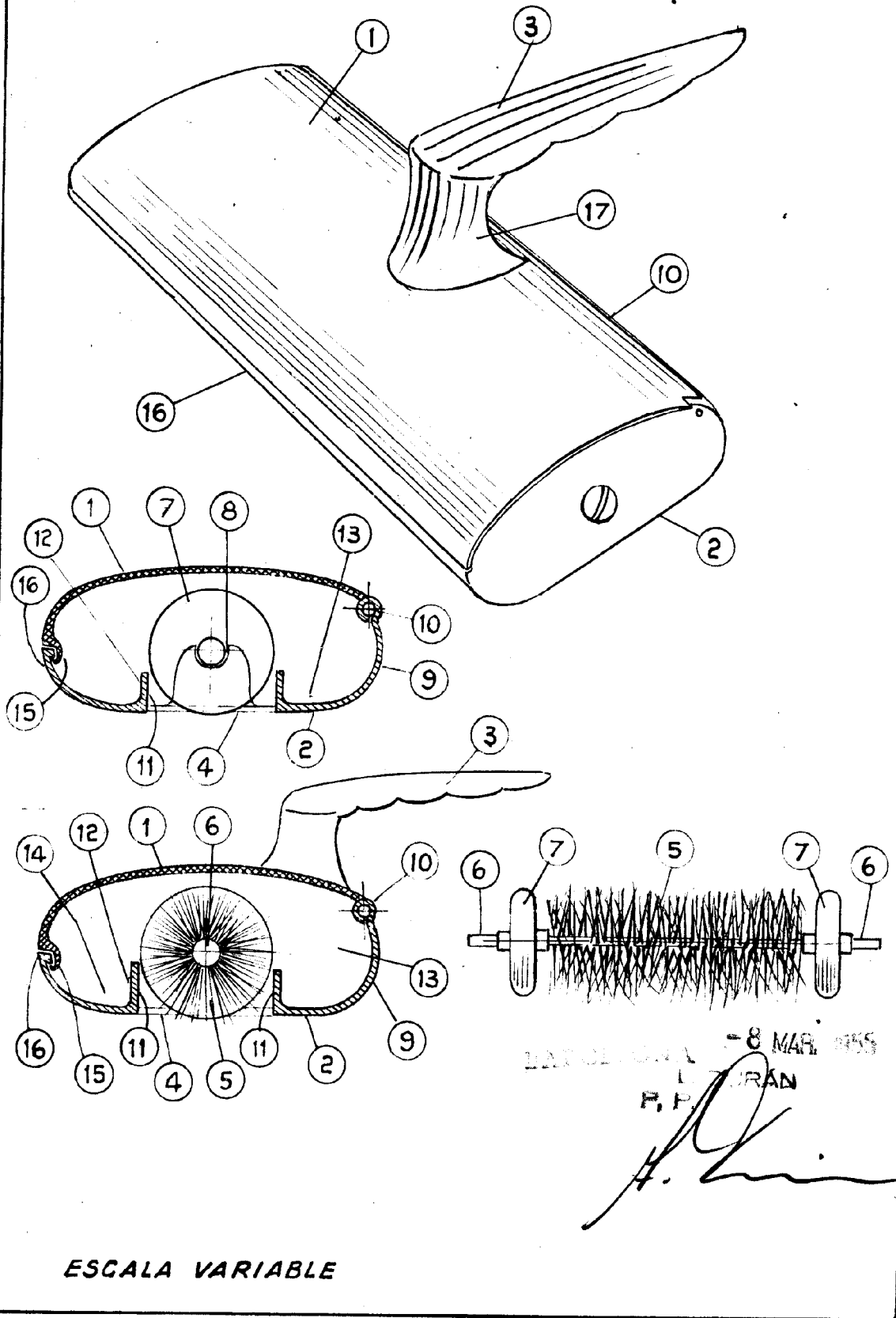
Barcelona, ocho de marzo de mil novecientos cinco y cinco.

F.A. de D<sup>o</sup> Joaquín Amillach Esperabé,

L. DURAN

F





8 MAR 1955  
P.P. URAN

ESCALA VARIABLE